

# 電源供應器

## S8FS-G



最適於工具機設備、  
半導體製造設備的電源供應器

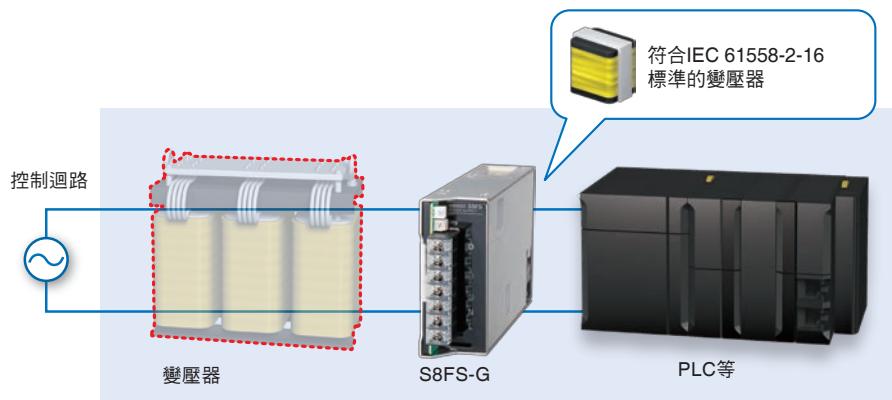
# 最適於工具機設備、半導體製造設備的電源供應器

適用點

## 無須控制迴路用變壓器

採用符合IEC 61558-2-16標準的變壓器

無須機械安全規定標準IEC 60204-1所指定的控制迴路用複合繞組式變壓器，有助降低成本、減少空間。



適用點

## 便於客戶設備通過安全規格認證

全標準機種均通過UL 508列名（Listing）認證\*

- 1 減少申請UL認證時製作數據及資料的工時
- 2 可連接至控制盤外的機器、裝置



\*部分選購機種取得（Recognition）認證。  
接插座端子型除外。



適用點

## 有助於裝置小型化

300W/600W型機身薄型化



\* 1. 300W時

適用點

## 在各種環境實現穩定運轉

### 全球通用的抗環境性能

環境溫度或濕度偏高、有較大振動、輸入電壓不穩等嚴峻安裝環境下，亦可安心使用。



適用點

## 提供穩定的高品質

### 75%的生產製造導入自動化。

更於檢查、確認製程實施自動化



### 使用環境溫度

**-20°C ~ 70°C**

從低溫到高溫，因應各種環境



### 支援異常輸入過電壓

**AC300V\***

電力品質不良的現場亦可穩定運轉

\*1秒內



### 耐振動特性

**對應4.5G**

能抵抗嚴苛振動條件的強韌設計



**海拔3,000m**

強化絕緣，低氣壓環境下亦可使用

適用點

## 防止異物侵入或螺絲鬆脫

### 正面處的前蓋防止異物侵入

端子台標準配備防止螺絲鬆脫的機制（可裝拆）

可防止造成故障或事故的異物侵入或螺絲鬆脫，安裝或維修時能夠放心進行作業。



自動化導入案例



自動貼錫機



圖像檢查（零件、錫錫）



自動塗佈



組合作業自動確認



## 產品系列

		容量						
		15w	30w	50w	100w	150w	300w	600w
輸出電壓	5v	●○	●○	●○	●○	●○	—	—
	12v	●○	●○	●○	●○	●○	●○	●○
	15v	●○	●○	●○	●○	●○	●○	●○
	24v	●○●	●○●	●○●	●○●	●○●	●○	●○
	48v	—	—	—	—	●○	●○	●○

●：附保護蓋／立式安裝    ○：附保護蓋／鋁軌安裝    ●○：接插件端子型

註：照片為附保護蓋／立式安裝型。

## 取得認證

\* 請參照「S8FS-G型 電源供應器 Datasheet」

第4~10頁內容。

詳情請參照「S8FS-G型 電源供應器 Datasheet」。

## 台灣歐姆龍股份有限公司

### OMRON 產品技術客服中心



**008-0186-3102**

**【產業自動化】**  
產品技術諮詢服務

• 服務時間 •

週一 ~ 週五

8:30~12:00/13:00~19:00

• FAX諮詢專線 •

002-86-21-50504618

• E-mail諮詢 •

<http://www.omron.com.tw>

<http://www.omron.com.tw>

■ 台北總公司：台北市復興北路363號6樓（弘雅大樓）  
電話：02-2715-3331 傳真：02-2712-6712

■ 新竹事業所：新竹縣竹北市自強路8號9樓之1  
電話：03-667-5557 傳真：03-667-5558

■ 台中事業所：台中市台灣大道二段633號11樓之7  
電話：04-2325-0834 傳真：04-2325-0734

■ 台南事業所：台南市民生路二段307號22樓之1  
電話：06-226-2208 傳真：06-226-1751

特約店

註：規格可能改變，恕不另行通知，最終以產品說明書為準。